

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 678 561 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.07.1998 Patentblatt 1998/30

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.10.1995 Patentblatt 1995/43

(21) Anmeldenummer: 95105711.6

(22) Anmeldetag: 15.04.1995

(51) Int. Cl.⁶: **C09C 1/62**, C09C 3/12,
C09D 7/12, C09C 1/64,
C09C 1/66

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI

(30) Priorität: 22.04.1994 DE 4414079

(71) Anmelder:
BASF Aktiengesellschaft
67063 Ludwigshafen (DE)

(72) Erfinder:

- Schmid, Raimund, Dr.
D-67435 Neustadt (DE)
- Mronga, Norbert, Dr.
D-69221 Dossenheim (DE)
- Keller, Harald, Dr.
D-67069 Ludwigshafen (DE)
- Gomez, Juan Antonio Gonzalez, Dr.
D-67063 Ludwigshafen (DE)

(54) **Zweifach gasphasenpassivierte Metallpigmente**

(57) Passivierte Metallpigmente, erhältlich durch Gasphasenzersetzung von flüchtigen Phosphorverbindungen und von flüchtigen stickstoffhaltigen Siliciumverbindungen mit Wasserdampf und/oder Sauerstoff in Gegenwart der bewegten Pigmentteilchen sowie Herstellung dieser Pigmente und ihre Verwendung zum Einfärben von wasserhaltigen Druckfarben, Tinten und Lacken.

EP 0 678 561 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 5711

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 12, no. 275 (C-516), 29.Juli 1988 & JP 63 056566 A (TOYO ALUM.), 11.März 1988, * Zusammenfassung *	1-3,6,10	C09C1/62 C09C3/12 C09D7/12 C09C1/64 C09C1/66
P,A	EP 0 595 131 A (BASF) 4.Mai 1994 * Ansprüche 1,3,5,7 * & DE 42 36 332 A (...)	1,4,6-8,10	
D			
A	EP 0 581 235 A (VIANOVA KUNSTHARZ) 2.Februar 1994 * Anspruch 1 *	1,4	
A	DATABASE WPI Week 8814 Derwent Publications Ltd., London, GB; AN 88-094531 XP002065944 & JP 63 043 964 A (DAIHACHI CHEM. IND. CO.), 25.Februar 1988 * Zusammenfassung *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			C09C
A	DATABASE WPI Week 8109 Derwent Publications Ltd., London, GB; AN 81-14914d XP002065945 & JP 56 004 629 B (MITSUBISHI METAL CORP.), 13.Januar 1981 * Zusammenfassung *	1-3	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abchlußdatum der Recherche 26.Mai 1998	Prüfer Van Bellingen, I
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03/82 (PouC03)